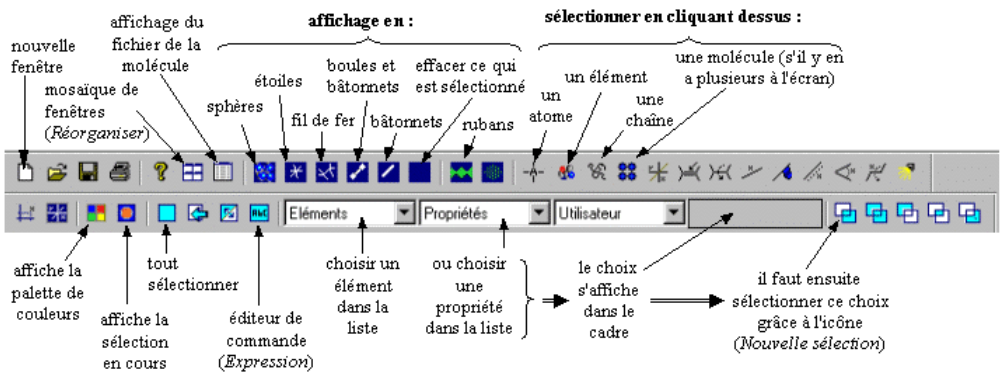
MODE D'EMPLOI

LOGICIEL RASTOP

Téléchargeable gratuitement

Pictogrammes de la barre de menu



Quelques détails des menus

Fichier / **ouvrir** : affiche à l'écran la molécule sélectionnée
Fichier / **Imprimer** : imprime la molécule affichée ou celle qui est sélectionnée
Éditer / **sélectionner**/**Expression** : même fonction que l'éditeur de commande (cf. pictogramme)
Atomes/**Représentation**/**rayon fixe** : permet de fixer le diamètre des sphères
Rubans permet d'afficher la molécule en ruban, sous la forme du squelette carboné notamment
Fenêtres/**Mosaïque** : permet d'afficher plusieurs molécules si plusieurs fichiers ont été ouverts

Sélection et choix de la représentation de la partie sélectionnée dans la fenêtre active

Avec l'éditeur de commandes

* sélectionne l'ensemble des chaînes affichées dans la fenêtre (*Permet aussi d'annuler toute sélection plus serrée*)
***L** sélectionne la chaîne L
114 sélectionne l'acide aminé n° 114 de toutes les chaînes
20-75 sélectionne les acides aminés du n°20 au n°75
***L ,*H** sélectionne les chaînes L et H
***L and 20-75** sélectionne les acides aminés de 20 à 75 de la chaîne L

Palette de couleurs : permet le choix d'une couleur qui affectera la sélection et une couleur de fond (choisir fond blanc pour 'impression)

Avec les pictogrammes de choix

Sélectionner 1 atome en cliquant dessus

Sélectionner 1 chaîne

Afficher la sélection, **recliquer** pour revenir à l'affichage standard

Avec les pictogrammes « affichage »

Sphères : afficher la sélection sous forme de sphères

Rubans : afficher la sélection sous la forme d'un ruban

Informations sur les molécules

Le nom des chaînes est donné au bas de l'écran en passant le curseur de souris sur la chaîne (fréquemment H pour chaîne lourde, L pour légère), P ou Y pour les antigènes.
Seule la partie terminale des anticorps est modélisée quand il ne s'agit pas de la molécule entière.

Ce qui est affiché correspond à la molécule dont la séquence complète est affichée dans ANAGENE.

ZOOM : shift tenu, bouton gauche de la souris enfoncé, avancer la souris : Zoom avant

Observation d'une molécule en profondeur

L'icône « front » et les deux flèches juxtaposées à droite assurent un déplacement en avant et en arrière de la molécule par rapport à l'écran.

© J.Harlé